

Le MONDE des PLANTES

INTERMÉDIAIRE DES BOTANISTES

FONDÉ EN 1898 PAR H. LÉVEILLÉ

TRÉSORERIE
C. LEREDDE
C.C.P. 1380 78 Toulouse

RÉDACTION :
C. LEREDDE, H. POUNT

ADRESSE
FACULTÉ DES SCIENCES
39, allées J.-Guesde. 31400 Toulouse

CATALOGUE-FLORE DES PYRÉNÉES

Publié sous la direction de H. GAUSSEN (*Suite*)

Rédigé par † H. BOUSQUET et † P. LE BRUN

TEREBINTHACEAE

Pistacia Lentiscus L.

Circummédit. - Coteaux secs boisés, 0 à 700 m.
Indif.

Ca : « Collines infér. » Aa : 6,12,
PO : 1,2,4, Na : 1,2,
Au : 2,3,

Pistacia Terabinthus L.

Circummédit. - Coteaux arides et rochers, préf. calc.
0 à 800 m.

Ca : 2,7,8,9,10 HG : 4,
PO : 2,3,4, Aa : 3,5,6,
Au : 2, HP : 5,
Ai : 2,3,6, Na : 1,2,

Rhus Coriaria L.

S. eur., W. as., N. afr. - Coteaux arides et rochers ;
préf. calc.

Au : 2,3, Aa : 6,8,10,11
HG : 2,4, Na : 2,

SIMARUBACEAE

Ailanthus glandulosa DESF.

Chine - Souvent planté et naturalisé.

PO : 2,3,4. - Naturalisé en de nombreux endroits dans
la dition.

POLYGALACEAE

Polygala Chamæbuxus L. (*Chamæbuxus alpestris* SPACH)

Oroph. centreurop. - Bois et rochers herb. des
mont., surt. calc.

Ca : 4 (de FRANQ.) ? PO : 3 (de FRANQ.)

Présence très dout. dans la dition, à vérif.

Polygala Vayredæ COSTA.

Oroph. endém. s. pyr. - Pelouses et rochers calc.
700 à 1100 m.

Ca : 2, Aa : (dout. pour COSTE)

Polygala rupestris POURR.

W. médit. - Rochers et garrigues du littoral ; calc.

Ca : 7,10,14, Au : 3,

Polygala monspeliaca L.

Circummédit. - Garrigues et coteaux herb., surt. calc.

PO : 1, Aa : 8,10,12,
Au : 3,

Polygala exilis DC.

Ibéro-rhodanien - Lieux herbeux hum. ; indif.

Ca : 2,7,10,14. Aa : 3,4,8,

Polygala serpyllacea WEIHE.

Eur. centr. - occid. - Landes, marais, pelouses des
terrains siliceux. 0 à 2200 m.

Ca : 3,4,8, Aa : 7,

PO: 5,6,7,8, HP: 1,2,4,
 Au: BP: 2,7,
 Ai: 2,3, Na: 3,
 HG: 4,5,7,

var. *majus* ROUY. PO : 7.

Polygala vulgaris L.

Eur. - Pelouses, prés, bois. 0 à 2 500 m. Indif.
 Ca: 8, HG: 2,3,4,5,7,
 PO: 1,2,3,4,5,6,7,8, Aa:
 Au: 2,3,4, HP: 1,2,
 Ai: 1,2,3,5,6, BP: « C » (BL.)

var. *alpestris* KOCH. Ca ; PO : 1,4,6,8 ; Au ; Ai :
 1,2 ; HG : 4.
 — *dunensis* DUMORT., v. *ciliata* CORBIERE :
 OF.
 — *oxypterum* BONNET. Ca : 8 ; Au : 2,3 ; Ai : 2 ;
 BP : 7.

Polygala nicænsis RISSO.

Circummédit. - Pelouses, rocailles ; indif.
 Ca: 2,5, Aa: « Bas Aragon »
 Exclusif au S.

Polygala comosa SCHK.

Euras. - Prés et coteaux secs. Indif.
 Ca: 6,8, HP: « Prés secs » (PHIL.)
 PO: 1,2,3,4,5, BP: « Lieux arides, prés
 Aa: 8, secs (LANC.)

Polygala alpestris RCHB.

Oroph. - alp. - Pelouses ; indif.
 Ca: 3, HG: 4,5,
 PO: Aa: 1,7,10
 Au: HP: 2,3,4,
 Ai:

var. *grandiflora* T.L. PO : 6,7.

Polygala alpina PERR. et SONG.

Oroph. S.W. alp. - Pâtur. des hautes mont. 1 600 à
 2 700 m ; indif.
 Ca: 8, HG: 4,7,
 PO: 4,6, Aa: 1,3 (dout. pour
 Au: COSTE)
 Ai: 2, HP: 3,4,
 BP: 4,5,

Polygala amara L.

Europ. - Prés hum. et tourbeux, surt. calc.
 Ca: 8, HG: 4,
 PO: ? , 3,4, Aa: 3,7,
 Au: HP: 1,2,5,
 Ai:

Absent en Espagne (CHODAT).

var. *austriaca* CRANTZ (pro sp.) HP (MIEG.) ;
 BP (BL.) ; La : 1 (BL.).

Polygala calcarea SCHULTZ

Subatl. - Pelouses, bois et coteaux calc.
 Ca: 2,9 HG: 3,4,5,
 PO: 3,6, Aa: 1,
 Au: 1,2,3, HP: 1,2,3,
 Ai: 1,2,6, BP: 2,3,4,5,6,

v. *corbariensis* T.L. Au : 2,3.

ACERACEAE

Acer pseudoplatanus L.

Eur. - Cauc. - Armén. - Bois des mont. ; indif.
 souvent planté.
 Ca: 2,5, HG: 2,5,
 PO: 1,4, Aa: 10,
 Au: 2, HP: 2,3, (planté)
 Ai: 3,5, BP: 7, cult. et subsp.

Acer platanoides L.

Eur. - Cauc. - Bois de la zone inf. et parfois planté
 et subsp.
 Ca: 2,5,9, Aa: 1,
 Au: 2,3, HP: 2,3,4,5,
 Ai: 2,5, BP: « cult. et subsp. »
 HG: 2,4,5, (BL.)

Acer monspessulanum L.

S. eur., W. as., N. afr. - Bois et coteaux secs.
 préf. calc. 350 à 1 500 m.
 Ca: 3,4,5,8, Aa: 10,
 PO: 1,3,4,5, HP: 3,4,5,
 Au: 1,2,3,4, BP:
 Ai: 2,6, Na: 2,
 HG: 3,4,5,6,7,

Acer opulifolium VILL. (*Acer opalus* MILL.)

Oroph. S. eur., W. as. - Bois, surtout calc., des basses
 montagnes. 500 à 1 800 m.
 Ca: 2,4,11, HG: 4,
 PO: 1,3,4,5, Aa: 2,4,8,10,
 Au: 1,2,4, HP: 2,3,
 Ai: 1, BP: 2,4,5,7,

Acer campestre L.

Eur., W. as., Algér. - Haies et bois des basses mont. ;
 indif. 300 à 1 400 m.
 Ca: HG: 2,3,
 PO: 1,4,5,8, Aa: 10,
 Au: 1,2,3, BP: 3,5,
 Ai: 1,2,5,

var. *erythrocarpum*, s/var. *purpurascens* Leg. Au : 3.

Acer Negundo L.

N. Amér. - Planté et naturalisé çà et là dans la zone
 infér.

HIPPOCASTANACEAE

Aesculus Hippocastanum L.

Oroph. balk. - as. - Planté et subspontané çà et là dans la zone infér.

BALSAMINACEAE

Impatiens noli tangere L.

Euras. - Lieux ombragés hum. ; sil. ; 400 à 1 100 m.

Ai : 1,2,4,5, HP : 1,2,3,
HG : 3,4,5, BP : 2,3,

Impatiens Roylei WALPERS.

Hymal. - Cult. et naturalisé.

PO : 2,4 (nat.) HG : 4 (nat.)
Ai : 2 (nat.) HP : 1,

AQUIFOLIACEAE

Ilex aquifolium L.

Eur. - W. as., N. Afr. - Sous-bois jusqu'à 1 500 m ; indif.

Ca : Aa :
PO : «Ubiquiste. (GAUT.) HP : 2,3,4,5,
Au : 1,4, BP : 2,3,4,5,6,7,
Ai : 1,2,3,4,5, Na : 1,3,
HG : 2,3,4,5,6,7,

CELASTRACEAE

Evonymus latifolia SCOP.

Oroph. S. eur., W. as., N. afr. - Bois et taillis des basses mont. ; indif.

PO : 1,5, Au : 3,

Evonymus vulgaris SCOP. (*E. europæus* L. p.p.)

Eurosib. - Haies et bois ; parfois planté ; Indif. 400 à 1 050 m.

PO : 1,3,4,8, HG : 2,3,4,5,
Au : 1,2,3,4, HP : 1,
Ai : 2,3,5, BP : 7,

CORIARIACEAE

Coriaria myrtifolia L.

Late - W. médit. - Coteaux arides ; bois secs ; indif.

Ca : AC. (COSTA) 2,5,10 HG : 2,5,
PO : 1,2,3,4,7, Aa : 12,
Au : 2,3,4, HP : 1,
Ai : 6,

RHAMNACEAE

Zizyphus vulgaris LAMK.

As. - Cult. et subspont. Çà et là.

Ca : 2,7,

Palyurus australis GAERTN. (*P. aculeatus* LAMK. , *P. spina* - Christi MILL.).

S. eur., W. as. - Haies et coteaux ; parfois planté ; indif.

Ca : 2, Au : 3,
PO : 2,4,

Rhamnus cathartica L.

Eur., W. as., N. afr. - Bois, taillis, haies ; indif.

Ca : 2,4,6, Aa : 10,
PO : 4,7, HP : 1,3,
Au : 2,3, BP : 6,
Ai : 4,6, Na : 1,
HG : 3,4,5,7,

Rhamnus infectoria L.

W. médit. - Lieux arides ; rocailles calc.

Ca : HG : 3,
PO : 2,4,7, Aa : 3,6,
Au : 3, Na :

Rhamnus saxatilis L.

S. eur. - Rocailles calc., lieux arides.

Ca : 7, Ai : 2?, 3?
PO : 2?, 4?, 5,8, Aa : 3,10,
Au : 2,3, HP : 1?, 3

Rhamnus pumila TURRA.

Oroph. alp. - pyr. - Rochers et éboulis des hautes mont. ; préf. calc.

Ca : 4,8, Aa : 1,3,7,10,
PO : 4,6, HP : 1,2,3,4,5,
Au : 1,2,3, BP : 2,3,4,5,6,
HG : 3,4,5,

Rhamnus alpina L.

Oroph. eur. - W. as. - N. afr. - Pentes boisées et roc. ; préf. calc. 200 à 2 000 m.

Ca : 4,8, Aa : 1,5,8,10,
PO : 3,4,5,6,7,8, HP : 1,2,3,4,
Au : 1,2,3, BP : 2,3,4,5,
Ai : 1,2, Na : 1,
HG : 4,5,

Rhamnus Frangula L.

Eurosib. - Haies et bois ; préf. sil. 300 à 1 200 m.

Ca : 2,5, Aa : 12
PO : 1,3, HP : 1,4,6,
Au : 1,2, BP : 7,
Ai : 2,

Rhamnus Alaternus L.

S. eur., W. as., N. afr. - Rochers et coteaux secs ; préf. calc. 0 à 900 m.

Ca : Aa : 6,

PO: 1,2,3, HP: 1,2,5,
 Au: 1,2,3, BP: 2,3,7,
 Ai: 2,6, Na: 2,4,
 HG: 3,4,7,

var. *Clusii* WILLD. PO : 2,4 ; Au : 3 ; *narbonensis*
 GAUT. Au : 3.
prostrata BOISS. PO : 1 ; Au : 2,3.

Rhamnus oleoides L.
 Ibero-hell. - Rochers, garrigues calc.
 Au: 3, HP: 1, subspont.

Rhamnus lycioides L.
 Ibérique - Rochers calc. et pentes roc. de la zone inf.
 Ca: 7,10,14,15,16 Aa: 3,8,12,

AMPELIDACEAE

Vitis vinifera L.
 Circumbor. - Haies et bois des basses mont., surt.
 dans les Pyrénées orientales et occidentales.
 Ca: 3,8, HG: 3,
 PO: cult. souv. subsp. HP: 4,5,
 Au: 1, BP: 7,

Vitis labrusca L.
 Haies, bois.
 PO: 1,4,

Ampelopsis hederacea MICHX.
 Planté et subspontané.

CORNACEAE

Cornus mas L.
 Eur. centr. - mér., W. as. - Bois, haies, cot. calc.
 PO: 2,4? Au: 3,

Cornus sanguinea L.
 Euras. - Bois, coteaux, haies. 0 à 1 200 m.
 Ca: 8, HG: 2,3,4,5,
 PO: 1,2,3,4,8, HP: ,
 Au: 1,2,3,4, BP: 7,
 Ai: 2,6,

ARALIACEAE

Hedera Helix L.
 Euras., N. afr. - Bois, rochers, vieux murs, troncs
 d'arbres ; 100 à 1 500 m.
 Ca: 8, HG: 2,3,4,5,6,7,
 PO: 2,3,4,6,8, Aa: ,
 Au: 1,2,3,4, HP: 2,4,
 Ai: 2, BP: 7,

UMBELLIFERAE

Hydrocotyle vulgaris L.
 Eur., N. W. afr. - Lieux hum., marais tourb.
 PO: 1, BP: 6,7,
 HP: 1,

Astrantia major L.
 Oroph. centr. et S. eur. - Prairies, pâtur. mont. 500 à
 2 000 m.
 Ca: 4,8, HG: 3,4,5,7,
 PO: 4,5,6,7,8, Aa: ,
 Au: 4,5,6,7,8, HP: 3,4,
 Ai: 2,4, BP: 2,3,5,7,

Astrantia minor L.
 Oroph. alp. - pyr. - apenn. - Pelouses et rochers, préf.
 sil. 1 500 à 2 500 m.
 Ca: 8, HG: 5,
 PO: 3,4,6,7, Aa: 1,
 Au: 1, HP: 4,
 Ai: 2, BP: 2,

Sanicula europæa L.
 Eur., W. as., N. afr. - Bois, hêtraies, lieux couverts ;
 500 à 1 500 m.
 Ca: 2, Ai: 6,
 PO: 4,5,6, HG: 2,3,4,5,
 Au: 2,4, BP: 5,

Eryngium Bourgati GOUAN.
 Ibéro-pyr. - Lieux secs pierr. calc. 500 à 2 100 m.
 Ca: 8, HG: 4,5,
 PO: 4,5,6,8, Aa: 1,
 Au: 1,2,4, HP: 2,3,4,
 Ai: 1,2,5, BP: 5,

x *E. Chevalieri* SENNEN = *E. Bourgati* x *campestre*,
 Ca: 3 ; PO: 6.

Eryngium maritimum L.
 Haloph. atlant. - médit. - Sables maritimes.
 MN OF

Eryngium campestre L.
 Eur., W. as., N. afr. - Pelouses arides calc. 200 à
 1 500 m.
 Ca: 4,8, HG: 2,3,
 PO: 2,4, Aa: 8,
 Au: 1,2,3,4, BP: 7,
 Ai: 2,6,

Daucus gummifer LAMK.
 Circummédit. - atl. - Rochers maritimes.
 MS OF
 MN

Daucus Gingidium L.
 W. médit. - Rochers maritimes.
 MS MN

Daucus Bocconeii GUSS.

W. médit. - Falaises du littoral.
MN

Daucus maritimus L.

W. médit.
MN OF

Daucus Carota L.

Eur., W. centr. as., N. afr. - Champs, lieux incultes.
Ca: 8, HG: 2,3,4,5,
PO: 1,2,8, Aa: 1,2,3,4,5,
Au: 1,2,3,4, HP: 3,4,
Ai: 2,3, BP: 7,

Orlaya maritima KOCH.

Circummédit. - Sables du litt. méditerranéen.
Ca: 14, MN.
MS

Orlaya platycarpus KOCH.

Latémédit. - Champs ; indif.
Ca: 1, HG: 2,
PO: 2, Na: 1,
Au: 2,3,

Orlaya grandiflora HOFFM.

Eur. centr. - mér., N. afr. - Champs et coteaux calc.
0 à 900 m.
Ca: 3, HG: 2,4,
PO: Aa: 1,2,5,
Au: 1,2,3, HP: 2,4,
Ai: 2, BP: 7,

Turgenia latifolia HOFFM.

Eur. centr. - mér., W. as., N. afr.
Ca: 10, Aa: 2,5,8,10
Au: 2, Na: 4,

Caucalis daucoides L.

Eur., W. as., N. afr. - Champs calc. 700 à 1 500 m.
Ca: 8, Ai: 1,2,3,6,
PO: 2,3,4,6,7, HG: 2,4,5,
Au: 1,2,3,4, BP:

Caucalis leptophylla L.

S. eur., W. as., N. afr., - Lieux secs et arides ; indif.
Ca: 6,7,10 HG: 2,
PO: 2, Aa: 8,
Au: 4, HP: 1,2,

Torilis nodosa GAERTN.

Eur. centr. - mérid., W. as., N. afr. - Lieux secs et
incultes ; indif. 200 à 1 300 m.
Ca: 2,5, Aa: 5,
PO: 1,2,3, HP: 5,
Au: 1, BP: 7,
Ai: 1, Na: 4,
HG: 3,

Torilis heterophylla GUSS.

S. eur., W. as., N. afr. - Lieux secs et arides ; indif.
Ca: Au: 2,3,
PO: 1,3,4,

Torilis helvetica GMEL. (*T. infesta* HOFFM.)

Eur. centr. - mér., W. as., N. afr. - champs et lieux
arides, surtout calc. ou argileux. 0 à 900 m.
Ca: 8, HG: 3,5,
PO: 1,2,6, Aa:
Au: 3,4, HP: 4,
Ai: 2, BP: 7,

Torilis Anthriscus GMEL.

Eur., W. as. - Haies, bois, chemins ; indif.
Ca: 8, Aa:
PO: 1,3,6, HP:
Au: 1, BP: 6,7,
Ai: 2, La: 1,
HG: 3,4,6,

Bifora testiculata DC.

Latémédit. - Champs, indif. 0 à 600 m.
Ca: 5,6,7,9,10 Au: 3,4,
PO: 8, Na: 4,

Thapsia villosa L.

W.-médit. - Lieux secs et arides. 0 à 1100 m.
Ca: 7, Aa: 3,8,10
PO: 1,2,4, Na: 4,
Au: 3,4,

Laserpitium prutenicum L. ssp. *Dufourianum* ROUY
et CAMUS.

Ibér. - Bruyères, landes, bois ; préf. sil.
BP: 1,6,7, Na:
var. *glabratum* DC. mêmes lieux que le type. BP: 1 ;
La: 3.

Laserpitium gallicum L.

Oroph. franco-ibéro-ital. - Coteaux arides et rochers
calc.
Ca: 2,8, Aa: 1,3,5,10,
PO: 2,3,4,6, HP: 2,3,
Au: 1,2,3,4, BP: 2,
Ai: 1, Na: 1,
HG:

Laserpitium Siler L.

Oroph. eur. centr.-mér. - Rochers et éboulis calc.
600 à 2 000 m.
Ca: 4,8,9, Aa: 1,3,4,8,10,
PO: 3,8, HP: 2,3,4,
Au: 1,3, BP: 2,
Ai: 1,2,3, Na: 1,
HG: 3,4,5,7,

Laserpitium latifolium L.

Oroph. eur. - Bois, rochers, pâtur. ; préf. calc. 600 à
2 000 m.
Ca: 8, HG: 3,4,5,
PO: 1,3,4,5,6,7,8, Aa: 4,
Au: 1,2,3, HP: 3,4,5,
Ai: 2,3, BP: 2,

Laserpitium Nestleri SOVER-WILLM.

Oroph. ibér. - Causses Cév.
Ca: 5,8, Aa: 5,
PO: 4,5,6, HP: 2,3,4,

Au: 1,2,4, BP: 2,4,5,
Ai: 2, Na: 1,
HG: 4,5,

Siler trilobum CRANTZ.

Oroph. eur. centr. - or., W. as. - Bois calc.
PO: 1 (Puig Noulos, GAUT.), à vérif.
GAUT.)

Levisticum officinale KOCH.

Iran. - Subspont. Eur. centr. et or. - Haies, prairies.
Ca: 2 (subspont.) Ai: 2 (subspont.)
PO: 7,8 (subsp.) Aa: 4 » »

Angelica silvestris L.

Euras. - Bois, ruisseaux, prés humides.
Ca: 8, HG: 2,3,4,5,
PO: 1,3,5,6, HP: 4,
Au: 1,2,3, BP: 2,3,5,
Ai: 2,4,

Angelica Razulii GOUAN.

Oroph. pyr. - N. ibér. - Prairies, pâtur. ; préf. sil.
650 à 1 850 m.
Ca: 4,8, HG: 4,5,
PO: 4,6,8, HP: 1,2,
Au: 1, BP: 3,6,
Ai: 2,3,

Selinum pyrenæum GOUAN (*Angelica pyrenæa*
SPRENG.)

Oroph. ibér. - pyr. - auv. - vosg. - Prés, pâtur. ; préf.
1 300 à 2 600 m.
Ca: 8, HG: 3,4,5,
PO: 3,4,5,6,7,8, Aa: 1,
Au: 1, HP: 2,3,4,
Ai: 2,3,4,5, BP: 2

Selinum carvifolia L.

Eurosib. - Prairies tourb., bois humides. 600 à 1 400 m.
Au: 1 (T.L.) HP: (DULAC)
HG: 4 (LAP.)
Non cité par BUB. — Présence douteuse pour la
dition.

Anethum graveolens L.

S.-eur., W. as., N.-afr. — Moissons et cult., souv. cult.
et subspont.
Ca: 6,7, Aa: 11,
Au: 3,4, Na: 2,
Ai: 1,

Peucedanum Ostruthium KOCH (*Imperatoria Ostru-*
thium L.).

Oroph. eur. — Ruisseaux, sources, rochers et pât.
hum., surt. sil. 900 à 2 500 m.
Ca: 2,3,4,5,8,9, HG: 4,5,7,
PO: 3,4,5,6,7,8, Aa: 1,
Au: 1, HP: 2,
Ai: 2,3,

Peucedanum Schottii BESS.

Sudeur. - Rochers, garigues, lieux secs, calc.
Au: 4 (à vérifier).

Peucedanum carvifolium VILL. (*P. Chabræi* GAUD. ;
Palimbia Chabræi BESS.).

Eur. centr. - mér. - Prés et buissons humides.
Ai: HP: 2,
HG: 2,7, BP: 5,7,

Peucedanum stenocurpum BOISS. et REUT.

Ibér. - Lieux stériles.
PO: 2 (à vérifier).

Peucedanum officinale L.

Eurosib. - Coteaux herbeux, prés, champs humides.
Ca: 3,5, Aa: 11,
PO: 1,4, BP: 7,
Au: 2,

Peucedanum venetum KOCH.

S.-eur. - Bois humides ; indif.
Ca: 1,5,8, PO: 4,6,

Peucedanum lancifolium LANGE

Ibéro-atl. — Landes humides, maréc. ; sil.
Na: (BUB., II, 389).

Peucedanum Oreoselinum MOENCH.

Eur. — Lieux sabl. ou rocailleux ; 600 à 1400 m.
Ca: 2,3,4,5, HG: 7,
PO: 3,4,5,6,7, Aa: 5,
Ai: 2, HP: 2,

Peucedanum Cervaria LAP.

Eur. - Caucas. — Bois et coteaux calc.
Ca: 2,3, HG: 7,
PO: 4,8, Aa: 5,10,
Au: 2,4, HP: 3,
Ai: 6, La:

Ferula communis L.

Circummédit. — Coteaux arides ; indif.
PO: 2, Au: 3,

Opopanax Chironium KOCH.

Sud-eur. — Coteaux arides ; indif.
Ca: 14 Aa:
PO: 2, Na: 4,
Au: 3,4,

Pastinaca silvestris MILL.

Euro-sib. - Lieux incultes ; indif. 0 à 1200 m.
Ca: Aa: 5,
PO: 1,2,3,4,6, HP: 2,5,
Au: 2,4, BP: 6,7,
HG: 2,4, La: 3,
var. *silvestris* DC. PO: 2,4 ; *pratensis* JORD. 1,2,4 ;
opaca BERNH. PO: 2 ; BP: 6,7.
propinqua JORD. Au: 1 ; *sativa* L. HG: 4 ;
HP: 2,5.

Pastinaca Urens REQ.

Ca: BP: 6,7,
PO: 2,4,

Heracleum pyrenaicum LAMK.

Ibér.-pyr. - Prairies et ravins ; préf. sil. 700 à 1800 m.

Ca: 8, HG: 3,4,5,
PO: 3,4,6,7,8, Aa: 5,7,
Au: 1, HP: 2,3,4,
Ai: 2, BP: 2,7,

Heracleum setosum LAP. (*H. Panaces* G.G. part.)

Sudeur. - Prairies et pâtur. ; indiv. 700 à 1700 m.

Ca: 3,5,8, HG: 5,
PO: 3,4,5,6,8, Aa: 1,
Au: 1,2, HP:
Ai: 2, BP:

Heracleum Sphondylium L.

Eur. - Prairies, bois. 600 à 1700 m.

Ca: 3, Aa:
PO: 6,8, HP:
Ai: 2, BP: 2,7,
HG: 4,5,

Heracleum Lecoquii G.G.

Endém. cév. - Prairies, bois humides.

Au: 1,2,3,

Tordylium maximum L.

Sudeur., W. as. - Lieux secs incultes, pierreux ; indiv.

Ca: 8, Aa: 7,
PO: 1,4,7, HP: 2,
Au: 1,2,3, BP: 2,
Ai: 2,6, Na: 4,
HG: 2,5,

Crithmum maritimum L.

Médit. - atl. - Rochers et falaises maritimes.

MS. OF.
Ca: 6 (Cariona, BUB.) OE.
MN: (à vérif.)

Meum athamanticum JACO.

Oroph. W.-centreur. - Prairies et pâtur. sil. 1500 à 2800 m.

Ca: 8, HG: 3,4,5,
PO: 1,3,4,6,7,8, Aa: 1,
Au: 1, HP: 2,3,4,
Ai: 1,2,3,5, BP: 2,3,4,5,

Endressia pyrenaica GAY.

Endém. pyr. - Prairies, pâtur. - 1000 à 2200 m.

Ca: 3,4, Na: 4,5,
PO: 4,6,8,

Silau pratensis BESS. (*S. flavescens* BERNH.)

Eurosib. - Prairies humides.

PO: 1, Aa: 10,
Au: 1, BP: 1,6,7,
HG: 2,3,

Silau virescens BOISS.

Sudeur. - Bois, pâtur. secs ; préf. calc.

Ca: 4, Aa: 5,
PO: 4,6,

Ligusticum pyrenænum GOUAN

Oroph. sudeur. - Pâturages, cot. incultes. 800 à 2200 m.

Ca: 3,4,5, Aa: 1,5,7,
PO: 2,4,5,6,8, HP: 2,3,4,
Au: 1, BP: 3,4,
HG: 7, Na: 1,

Athamanta cretensis L.

Oroph. centreur. - Rochers et éboulis calc.

PO: 6,7? BP: 2?

Présence dans les Pyrénées à confirmer.

Dethawia tenuifolia ENDL.

Ibér. - pyr. - Rochers calc. 1000 à 2600 m.

Ca: 5,10, Aa: 2,4,5,
PO: 8, HP: 2,4,
Au: 2, BP: 2,3,4,5,
Ai: 4,5, Na: 5,
HG: 3,4,5,

Xatartia scabra MEISSN.

Endém. E.-pyr. - Eboulis schisteux. 2300 à 2600 m.

Ca: 4, PO: 6

Seseli Libanotis KOCH (*Libanotis montana* ALL.)

Eur., W. as., N.W. afr. Coteaux secs, pelouses rocailles ; calc. ou schist. 400 à 2500 m.

Ca: 8, HG: 3,4,5,
PO: Aa: 1,
Au: 1, HP: 2,3,5,
Ai: 2,3, BP: 2,3,5,
ssp. *athamanthoides* REICHB. ; *S. Bayonnense* GRÉ-
SEB. BP: 2 ; Na: 3.

Seseli nanum DUF.

Ibéro-alg. - Pelouses et rocailles calc. ou schist. 1800 à 2800 m.

Ca: 3,4,8, HG: 4,
PO: 4,6, Aa: 1,4,5,
Ai: 2, HP: 2,5,

Seseli cantabricum LANGE.

N.W. ibér. Rochers calcaires.

Na: Va: 1,3,5,

Seseli montanum L.

S.W. eur. - Coteaux secs, calc. et schisteux. 800 à 1600 m.

Ca: 8, Aa:
PO: 1,3,4,6,8, HP: 3,4,5,
Au: 1,2,3,4, BP: 1,2,3,6,
Ai: 1,2,6,
HG: 2,3,4,5,

var. *brevifolium* ROUY. PO: 8.

Seseli annuum L. (*S. coloratum* EHRH. ; *S. bienne* CRANTZ).

Eur. centr. - mér. — Landes, coteaux, surt. calc.
Ca: 2,3, PO: 3,

Seseli elatum L.

Submédit. — Coteaux pierreux, lieux secs ; indif.
Ca: 10,16 Au: (ROUY.)
PO: 2 (BUB.) ? Aa: 2,16,

Seseli tortuosum L.

Latecircummédit. — Coteaux arides, calc.
Ca: 6, Aa: 11,
PO: 1,2,6, La: 3,
Au: 3,4,

Foeniculum officinale ALL. (*F. vulgare* GAERTN.)

Eur. centr.-mér., W. as., N.-Afr. - Lieux secs et pier-
reux ; 0 à 1250 m.

Ca: 4,8,9, HG: 2,3,4,
PO: 1,2, Aa: 4,
Au: 1,3,4, BP: 7,
Ai: 2,

Foeniculum piperitum DC.

Médit. — Lieux secs, coteaux calcaires.
Ca: 2, Au: 3,4,
PO: 1,2,3,4,

Aethusa cynapium L.

Eurosib. — Cultures ; décombres ; jardins ; 700 à
1600 m.

Ca: 4, Aa: .
PO: 3,5,7, BP: 7,
Ai: 1,2, La: 3,
HG: 2,3,5,

Oenanthe Phellandrium LAMK. (*Phellandrium aquati-
cum* L.)

Euras. — Mares, étangs.
BP: 7, Na: 2,4,
La: 1,2,3,

Oenanthe pimpinelloides L.

W. et S. eur., S.W. as. — Prairies humides, fossés ;
surt. sil.

Ca: HG: 2,
PO: 1,2,4,7,8, HP: 2,
Au: 3,4,5, BP: 7,

Oenanthe crocata L.

Atl. — Marais et fossés, surt. sil.
BP: 7, Na:

Oenanthe Lachenalii GMEL.

Eur. - Austr. - mér. — Prairies et lieux humides.
Ca: 1 Aa: 10,
PO: 2, BP: 7,
Au: 1,2,3, La: 1,
HG: 2,

Oenanthe fistulosa L.

Euras., N. afr. — Marais, étangs.
Ca: 2, HG: 2,
PO: 2,4, HB: ?
Au: 2,3,4, BP: 7,

Bupleurum fruticosum L.

Latemédit. - Coteaux calc., garrigues ; parfois cult.
et subspont.
Ca: 1, 14, HG: 2,8,
PO: 2,4, Aa: 3,
Au: 2,3, Va: 1,

Bupleurum frutescens L.

Ibér. — Coteaux calc. ou gypseux.
Ca: 7,8,10,15,16, Aa: 3,8,
Au: 3 (à vérif.) Na: 2,

Bupleurum spinosum L.

Ibéro - N. afr.
Aa: 11 (Huesca (VAHL, teste WILLK.) ?)

Bupleurum angulosum L. (*B. pyrenæum* GOUAN)

Ibéro-pyr. — Rochers calc. ou schisteux 450 à
2800 m.

Ca: Aa:
PO: 8, HP: 2,3,4,5,
Au: 1, BP: 2,3,4,5,
Ai: 1,2,3,6, Na: 1,
HG: 4,5,

Bupleurum rigidum L.

W. médit. — Garrigues, lieux stériles.
Ca: 5,6,7,10, Aa: 3,10,
PO: 2,3, Na: 4,
Au: 3,

ABONNEMENT

UN AN :

Normal 15,00 F
De soutien 20,00 F
Etranger 20,00 F

C. Postal : LEREDDE - 1380-78 Toulouse.

LES ABONNEMENTS PARTENT DU 1^{er} JANVIER.

Le Gérant :
CL. LEREDDE.